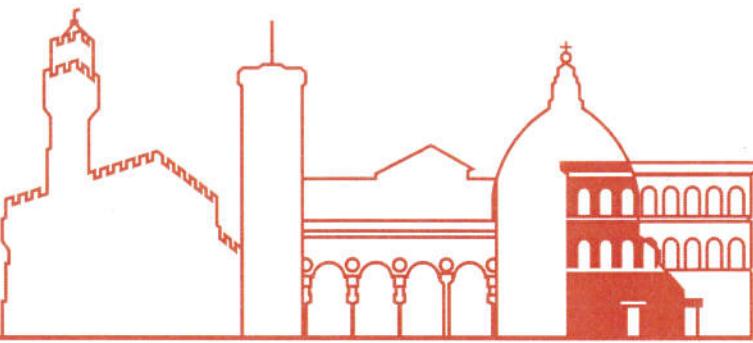




COMUNE DI  
**FIRENZE**



**DIREZIONE SERVIZI TECNICI**

Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi  
P.O. Impianti Sportivi

**PROGETTO ESECUTIVO n. L0762/2017 (Cod. Op. 180111)**

**RIQUALIFICAZIONE A PAVIMENTAZIONE SPORTIVA  
E TELI DI COPERTURA PALESTRE COMUNALI**

**E02**

Schemi elettrici unifilari di potenza  
Quadro elettrico

**RESPONSABILE UNICO  
DEL PROCEDIMENTO  
PROGETTO ARCHITETTONICO**

Ing. Nicola Azzurrini  
Geom. Serena Olivari  
Geom. Eleonora Massai  
Ing. Emilio Carletti

**PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI  
COORDINATORE PER LA SICUREZZA  
IN FASE DI PROGETTAZIONE**

Geom. Fabio Borrelli

**Maggio 2018**



Comune di Firenze  
Direzione Servizi Tecnici

Progetto  
Impianto Sportivo PADOVANI  
Disegnato

N° Disegno

Tensione di esercizio

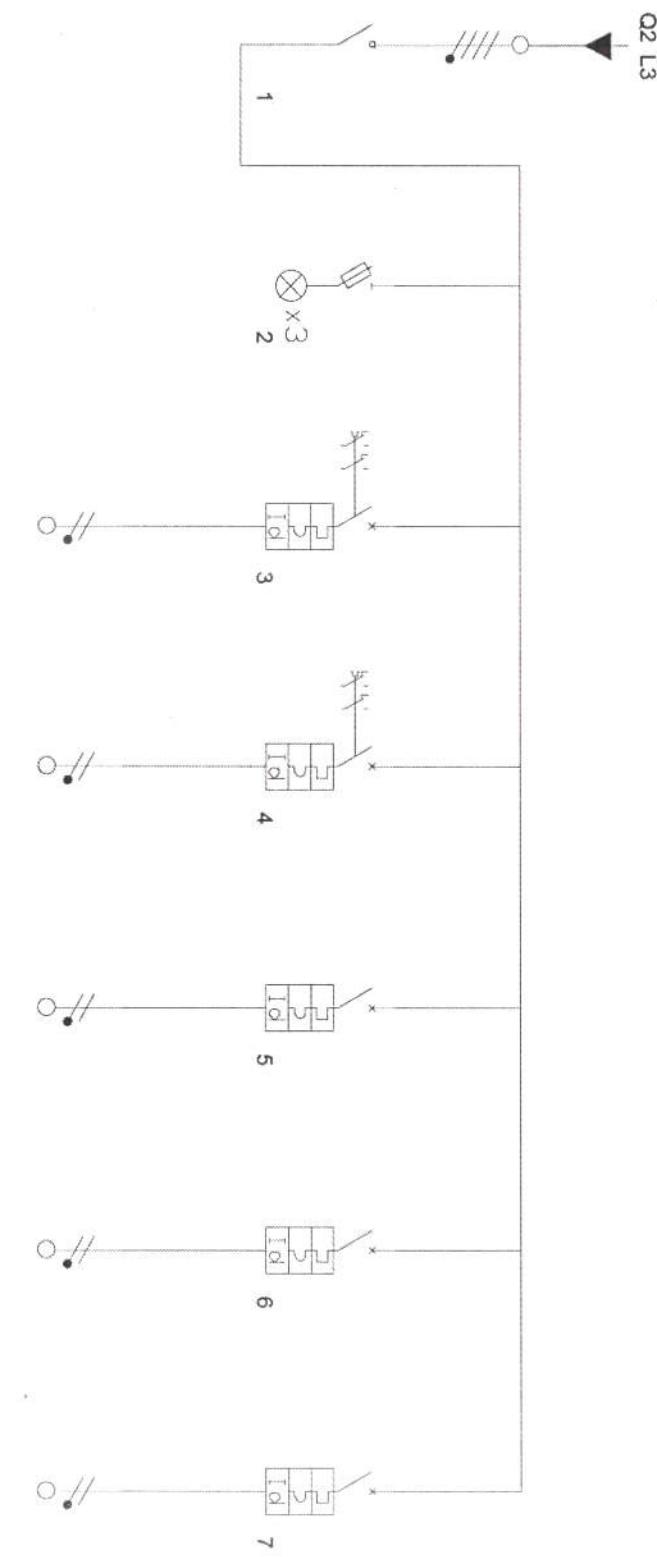
400/230

Distribuzione

TT

Quadro

Q7 - QUADRO PALESTRA



P.I. secondo norma  
CEI EN 60898 Icu  
Norma posa cavi  
CEI UNI EL35024  
Stato progetto  
Non calcolato  
Data: 11/05/2018  
Pagina: 1/1

Descrizione	GENERALI	Presenza Tensione	LUCI 1	LUCI 2	EMERGENZA	PRÉSE	RISCALDAMENTO
Fasi della linea	L1L2L3N	L1L2L3N	L1N	L2N	L2N	L3N	L3N
Corrente nominale In (A)	32,00	0,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
I diff. (A) / Rit. diff. (s)		0,3(A)/0(s)	0,3(A)/0(s)	0,3(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	0,03(A)/0(s)	
Potere di interruzione (kA)	0	0	6	6	6	6	6
Sigla cavo		FG7	FG7	FG7	FG7	FG7	FG7
Sezione di fase (mm <sup>2</sup> )		2,5	2,5	1,5	2,5	2,5	4
Sezione di neutro (mm <sup>2</sup> )		2,5	2,5	1,5	2,5	2,5	4
Sezione di PE (mm <sup>2</sup> )		2,5	2,5	1,5	2,5	2,5	4
Portata cavo di fase (A)	0	0	22,83	22,83	17,76	22,83	30,44
Lunghezza linea a valle (m)	0	0	50	50	60	20	10
Note					SCATTATI TERMICI		